

GRAVES

NO TAN
GRAVES

Vejiga Neurogénica:

¿QUÉ ES?
pérdida del funcionamiento normal de la vejiga provocada por lesiones de una parte del sistema nervioso

CAUSAS
Puede ser originada por una enfermedad, una herida, o un defecto de nacimiento que afecta al cerebro, la médula espinal o los nervios que se dirigen hacia la vejiga.
Se produce en general por una interrupción del control normal de la vejiga, por parte de la médula espinal y del cerebro.

SINTOMAS
Debido a que una vejiga en baja actividad, por lo general, no llega a vaciarse, se dilata hasta volverse muy grande. Esta dilatación generalmente no es dolorosa, porque la vejiga se expande lentamente y tiene muy poca o ninguna actividad nerviosa local. El estancamiento de orina residual en ella proporciona las condiciones para estimular el crecimiento de bacterias. Se pueden formar cálculos en la vejiga.
La vejiga superactiva se puede llenar y vaciar sin control y con grados variables de molestias, dado que se contrae y se vacía por reflejo (involuntariamente).

Riñón Poliquistico

¿QUÉ ES?
Afecta los riñones. Crecen sacos de líquido (llamados quistes) en los riñones. Si crecen muchos quistes o si estos se vuelven muy grandes, los riñones se dañan. Los quistes también pueden provocar dolor o infectarse.

CAUSAS
Enfermedad heredada y no se pueden prevenir. En lugar, el tratamiento se enfoca en la reducción del daño causado por la enfermedad.
Se encuentra igualmente en hombres y mujeres de todas razas y étnica. Porque es una enfermedad genética.
usualmente no aparece hasta edad adulta. Un niño puede tener PKD pero no tener síntomas.

SINTOMAS
-Dolor en la espalda y a los lados
- Presión arterial alta
- Dolores de cabeza frecuentes
- Infecciones del tracto urinario
- Sangre en la orina (hematuria)
-puede provocar insuficiencia renal. Alrededor del 60% de las personas que tienen PKD también tienen presión arterial alta, que puede tratarse con medicamentos.

*Pero no todos los que tienen PKD tienen estos síntomas. Si usted cree que esta a riesgo para PKD, hable con su doctor para examinarse por la enfermedad.

Infecciones de las Vías Urinarias

¿QUÉ ES?
Es una infección en la vejiga o los riñones y figura entre las enfermedades de origen bacteriano más comunes que se presentan en la infancia.

CAUSAS
A menudo se deben a alguna bacteria (microbio) que está presente en la piel y se introduce en la uretra. Las bacterias más comunes se originan en el intestino y por ello, las niñas deben siempre limpiarse de adelante hacia atrás después de ir al baño o cuando se les cambian los pañales.

SINTOMAS
• fiebre
•dolor o ardor al orinar
•orina frecuente o urgencia de orinar
•dolor lumbar, abdominal (de barriga), en los muslos o en la ingle
•orina turbia o maloliente.

Insuficiencia Renal

¿QUÉ ES?
Incluye estados que dañan sus riñones y disminuyen su capacidad de desempeñar las funciones anteriormente mencionadas para mantenerlo saludable.
Cuando ésta progresa, pueda fallar permanentemente los riñones, que requiere diálisis o un trasplante de riñón para salvarle la vida.

CAUSAS
La diabetes (demasiada azúcar en la sangre) y la presión alta.

SINTOMAS
-se siente más cansado y tiene menos energía
-tiene problemas para concentrarse
-tiene poco apetito
-le cuesta dormirse
-padece de calambres en las noches
-sus pies y sus tobillos se hinchan
-sus ojos lucen hinchados, especialmente en las mañanas
-tiene piel seca y le pica
-tiene la necesidad de orinar con más frecuencia, especialmente en las noches.

¿QUÉ ES?
La diabetes insípida es la inflamación crónica de la vejiga. Las personas que tienen cistitis intersticial tienen una pared de la vejiga que está inflamada e irritada (enrojecida y dolorida). Esta inflamación puede formar cicatrices en la vejiga o ponerla rígida. Una vejiga rígida no puede expandirse a medida que se llena de orina. En algunos casos, es posible que las paredes de la vejiga sangren levemente. Algunas personas tienen llagas en el recubrimiento de la vejiga.

SÍNTOMAS
al orinar: sensación de quemazón
sensación de tener ganas de orinar y no poder presencia de pus en la orina orina de aspecto anormal presencia de sangre en la orina
sensación de dolor necesidad de orinar con mayor frecuencia dolor en el pubis secreción de pus a través de la uretra dolor al mantener relaciones sexuales.

CAUSAS
La causa más habitual de la cistitis es la infección provocada por la bacteria Escherichia coli , una bacteria que se encuentra en los intestinos. En general, las mujeres son más vulnerables a la cistitis que los hombres entre otras razones, porque su uretra es de menor longitud, lo que aumenta las posibilidades de infección.

Cálculos urinarios / Cálculo renal:

¿QUÉ ES?
Una piedra en el riñón es un trozo de material sólido que se forma dentro del riñón por sustancias que están en la orina. La piedra se puede quedar en el riñón o puede desprenderse e ir bajando a través de las vías urinarias. Una piedra pequeña puede pasar al exterior del cuerpo sin causar demasiado dolor. Una piedra más grande puede quedarse trabada en uno de los uréteres, en la vejiga, o en la uretra. Una piedra problemática puede bloquear el flujo de orina y causar mucho dolor.

SÍNTOMAS
• un dolor muy intenso en la espalda, cintura o costado, que no desaparece
• sangre en la orina
• fiebre y escalofríos
• vómitos
• orina mal oliente o que se ve turbia, no clara
• una sensación de ardor al orinar

CAUSAS
Exceso de sales en la orina. Gota (orina y piedras). Obstrucción al paso de la orina a cualquier nivel.

Cistitis intersticial:

¿QUÉ ES?
La diabetes insípida es un trastorno poco común del metabolismo del agua. Esto quiere decir que el balance entre la cantidad de agua o líquido que usted toma no corresponde con el volumen de excreción urinaria. La diabetes insípida es causada por una falta de respuesta o una respuesta deficiente a la hormona antidiurética vasopresina. Esta hormona controla el balance hídrico mediante la concentración de orina. Los pacientes con diabetes insípida orinan mucho, por lo cual necesitan beber bastantes líquidos para reemplazar los que pierde.

SÍNTOMAS
El cistocete es un trastorno parecido a la hernia, que afecta a las mujeres cuando la pared entre la vejiga y la vagina se debilita, ocasionando que la vejiga caiga o baje por la vagina.

SÍNTOMAS
Problemas para ir al baño Incontinencia urinaria (expulsión involuntaria de orina) Dolor durante las relaciones sexuales.

CAUSAS
Debilidad de los soportes de la vejiga a raíz de un parto mal atendido pero también hay factores como sobrepeso, hipoestrogenismo, estreñimiento crónico. El estrógeno ayuda a mantener los músculos alrededor de la vagina fuertes. Ante la ausencia de estrógenos en la menopausia se debilitan los músculos de piso pélvico.

Cáncer de riñón:

¿QUÉ ES?
La diabetes insípida es un trastorno poco común del metabolismo del agua. Esto quiere decir que el balance entre la cantidad de agua o líquido que usted toma no corresponde con el volumen de excreción urinaria. La diabetes insípida es causada por una falta de respuesta o una respuesta deficiente a la hormona antidiurética vasopresina. Esta hormona controla el balance hídrico mediante la concentración de orina. Los pacientes con diabetes insípida orinan mucho, por lo cual necesitan beber bastantes líquidos para reemplazar los que pierde.

SÍNTOMAS
Excreción de orina repentina o gradual de grandes cantidades de líquido claro e incoloro, seguido por sed excesiva (polidipsia). Se puede presentar deshidratación si no se mantiene el balance hídrico. excreción excesiva de orina (poliuria) sed excesiva (polidipsia).

SÍNTOMAS
• Hematuria (sangre en la orina).
• Dolor abdominal o en la región lumbar no relacionado con un traumatismo.
• Pérdida involuntaria de peso.
• Fatiga.
• Anemia (disminución del número de glóbulos rojos).
• Fiebre.
• Presión arterial alta (hipertensión).
• Piernas o tobillos hinchados.

CAUSAS
• Los cánceres de riñón afectan en particular a adultos de más de 50 años de edad.
• Los varones tienen el doble de probabilidad de desarrollarlo que las mujeres.
• Fumar aumenta el riesgo de presentar cáncer de células renales.
• Las exposiciones medioambientales y profesionales al asbesto, al cadmio y a los solventes orgánicos incrementan el riesgo de desarrollar este tipo de cáncer.
• Un 20% de estos cánceres se asocian con la obesidad y el hecho de seguir una dieta rica en grasas.
• La enfermedad de Von Hippel-Lindau es un trastorno genético con una elevada incidencia de cáncer renal.

Diabetes insípida:

¿QUÉ ES?
La diabetes insípida es un trastorno parecido a la hernia, que afecta a las mujeres cuando la pared entre la vejiga y la vagina se debilita, ocasionando que la vejiga caiga o baje por la vagina.

SÍNTOMAS
Problemas para ir al baño Incontinencia urinaria (expulsión involuntaria de orina) Dolor durante las relaciones sexuales.

CAUSAS
Debilidad de los soportes de la vejiga a raíz de un parto mal atendido pero también hay factores como sobrepeso, hipoestrogenismo, estreñimiento crónico. El estrógeno ayuda a mantener los músculos alrededor de la vagina fuertes. Ante la ausencia de estrógenos en la menopausia se debilitan los músculos de piso pélvico.

Pielonefritis (Infección Renal)

¿QUÉ ES?
Es una infección del riñón y de los uréteres, los conductos que sacan la orina del riñón.

CAUSAS
Se presenta con más frecuencia como resultado de una infección urinaria, particularmente en presencia de reflujo de orina ocasional. Particularmente en presencia de reflujo de orina ocasional o persistente de la vejiga hacia los uréteres o un área llamada la pelvis renal.
-Reflujo de orina hacia los uréteres o la pelvis renal
-Cálculos renales
-Uropatía obstructiva (el flujo urinario se bloquea, haciendo que éste se represe y lesione uno o ambos riñones.)
-Necrosis papilar renal (trastorno renal en el cual todas o parte de las papilas renales mueren. Las papilas renales corresponden al área donde los túbulos colectores ingresan al riñón.)

SINTOMAS
-Dolor de costado o dolor de espalda
-Escalofrío con temblor
-Dolor abdominal severo (ocurre ocasionalmente)
-Fatiga
-Fiebre
-Superior a 102° F (38.9° C) que persista por más de 2 días
-Malestar general
-Cambios mentales o confusión*
-Cambios en la piel (piel colorada o enrojecida, piel húmeda (diaforesis), piel caliente
-Problemas urinarios
-Sangre en la orina
-Color de orina anormal o turbia
-Olor de orina fétido o fuerte
-Incremento en la polaquiuria/tenesmo vesical
-Necesidad de orinar en la noche (nicturia)
-Micción dolorosa
-Vómitos, náuseas
* En las personas de edad avanzada, los cambios mentales o la confusión pueden ser las únicas señales de una infección urinaria.

Cistocete:

¿QUÉ ES?
El cistocete es un trastorno parecido a la hernia, que afecta a las mujeres cuando la pared entre la vejiga y la vagina se debilita, ocasionando que la vejiga caiga o baje por la vagina.

SÍNTOMAS
Problemas para ir al baño Incontinencia urinaria (expulsión involuntaria de orina) Dolor durante las relaciones sexuales.

CAUSAS
Debilidad de los soportes de la vejiga a raíz de un parto mal atendido pero también hay factores como sobrepeso, hipoestrogenismo, estreñimiento crónico. El estrógeno ayuda a mantener los músculos alrededor de la vagina fuertes. Ante la ausencia de estrógenos en la menopausia se debilitan los músculos de piso pélvico.

Estenosis de la arteria renal:

¿QUÉ ES?
La estenosis de la arteria renal consiste en un estrechamiento de la arteria que lleva la sangre al riñón. El descenso del flujo de sangre que llega al riñón condiciona tanto la perfusión de sangre del órgano como la afluencia de sangre que llega al riñón para depurarse. La estenosis de la arteria renal suele ser unilateral, aunque puede darse en ambos riñones. La principal consecuencia de la obstrucción del flujo renal es la hipertensión arterial secundaria que se produce. El riñón, órgano regulador de la tensión arterial, al recibir menos sangre, produce hormonas que aumentan la presión arterial.

SÍNTOMAS
La mayoría de las veces la estenosis de la arteria renal no provoca síntomas específicos. En raras ocasiones, una persona puede presentar síntomas relacionados con la presión arterial alta, como fatiga, dolor de cabeza o mareos.

CAUSAS
La causa más frecuente de esta situación es la presencia de aterosclerosis o ateromatosis en la pared de la arteria, es decir, la acumulación de cristales de colesterol y otras sustancias en el interior de la arteria, lo que se conoce como placa de ateroma, que disminuye el flujo renal.
Otra causa que puede provocar la estenosis de la arteria renal es la displasia fibromuscular. Se trata de una alteración de la capa interna de la pared de las arterias que hace que el tejido que la forma aumente de tamaño y, consecuentemente, el calibre de las arterias se vea disminuido. Suele afectar principalmente a mujeres jóvenes y pese a mostrar un predomnio por la arteria renal, pueden verse afectados otros vasos. Causas menos frecuentes de la estenosis de la arteria renal pueden ser la neurofibromatosis, la esclerodermia o la panarteritis nodosa, entre otras.

Enuresis:

¿QUÉ ES?
Enuresis es el término médico para orinarse en la cama durante el sueño. Orinarse en la cama es bastante común. Cerca de cinco a siete millones de niños se orinan en la cama. Es más común entre los niños que entre las niñas.

SÍNTOMAS
• Incapacidad para retener la orina durante un período de tiempo largo por causa de una vejiga pequeña.
• Dificultad para despertarse del sueño.

CAUSAS
• Anormalidades en la médula espinal
• Anormalidades en las válvulas uretrales en los niños o en el uréter en las niñas o en los niños.
• Infecciones del tracto urinario
• Factores hormonales (no tener suficiente hormona antidiurética que es la hormona que disminuye la cantidad de orina que los riñones producen)
• Un desarrollo del sistema nervioso central más lento que lo normal; esto disminuye la capacidad del niño para impedir que la vejiga se vacíe durante la noche.
• Factores genéticos (tiende a heredarse en las familias)

Incontinencia (falta de control de la orina)

¿QUÉ ES?
Se presenta cuando uno no es capaz de impedir que la orina se escape de la uretra, el conducto que la transporta fuera del cuerpo desde la vejiga.
-Incontinencia urinaria de esfuerzo: ocurre durante ciertas actividades como tos, estornudo, risa o ejercicio.
-Incontinencia imperiosa: implica una necesidad imperiosa y repentina de orinar.

CAUSAS
Obstrucción en el aparato urinario. Problemas neurológicos o cerebrales. Demencia u otros problemas de salud mental que dificultan el hecho de sentir y responder a las ganas de orinar Problemas con el aparato urinario. Trastornos neuromusculares. Reposo en cama, por ejemplo, durante la recuperación de una cirugía
Ciertos medicamentos (como diuréticos, antidepresivos, tranquilizantes, algunos remedios para la tos y los resfriados y antihistamínicos para alergias)
Confusión mental
Embarazo
Infección o inflamación de próstata
Retención fecal, debido al estreñimiento severo, que ejerce presión sobre la vejiga
Inflamación o infección de las vías urinarias
Aumento de peso
Enfermedad de Alzheimer
Cáncer en la vejiga
Espasmos vesicales
Depresión
Próstata grande en los hombres
Afecciones neurológicas como esclerosis múltiple o accidente cerebrovascular
Daño nervioso o muscular después de una radiación pélvica
Prolapso pélvico en las mujeres: caída o deslizamiento de la vejiga, uretra o recto hacia el espacio vaginal, que puede ser provocado por embarazo y parto
Problemas con las vías urinarias
Lesiones de la columna
Debilidad del esfínter

SINTOMAS
Incapacidad de impedir que la orina se escape de la uretra, el conducto que la transporta fuera del cuerpo, constantemente.